		= Allowed						+	Resideted								1 Interference						[م		<u> </u>										
	- 1							!_ _							_	_								T Date						-	\neg				
					_						١.	<u></u>	lon				0:	alc			_		.	<u> </u>	ien	-	<u> </u>	i			ĺΠ	\Box	Т	┨	
Ctı	im				_(Date				,	٠	Ci		\neg	7	7	Ť	7	Т	Т	٦	ľ	1	- 1	급						1 1	1		ļ	i
	_				-						٠.	_	Orginal	- 1	1		1	- 1	-1		1	- 1	. 1	Final	Odginal	"			١		1		- 1	l	
= 1	Ortginal	113/24			1							Final	ا چ	- 1	1	1	- 1	-1	- 1	- 1	- 1	- 1	: 1	ᇤ	ž	1	1			i '				- 1	į.
Final	6	9							ı			<u>.</u>	5	-1	1	1	- 1	-1	-1	- 1	- [- 1			О	1 1			l	١					ļ
Œ	δ	2					l	1				_	0	- 1	- [-1	_]_		_	ᆜ-	4	1	⋰∤		101	1-	_		1	1	1				١
Ų		$ \bot $				_		1-	 	!—			51	-1-	7	7	7		- 1	1.	_1		М			1-			-	1-	1-			_	ĺ
	_	1					l	1_	۱_	_		اـــــا			-1-	1	-1-	7	7	7		- 1			102	1-	_		-	1-	1-	1-	1—1	_	1
	2	₹			_	1	_	1	1	l	1		52	-4-	{-			┥	7		7	\neg			103	1_	_	_	_	4_	4_	1_	1—1	ل_إ	1
		7	-	Н	_	1-	_		1	1	1		53		ᆀ-	4			-1		-1	\dashv	- 1		104	1		<u> </u>	1_		1_	1_	1_1	-	1
	3		_	Н		1—		1-	1-	1			54	- 1	_1_	_].	_1.		ᅴ			1	- 1		105	1		Γ	l	1	(١	1 1		1
1	4	7		Ш	_	۱_	-	∤	-	 -			55	7					_	_ .	_	ᅴ	- 1		_	1-	1-	1-	1-	1-	7	1	Ī	Γ	1
	5	₹				_	!	!	1_	۱		<u> </u>			-1-	7	7			ı	- 1		1		106	 —		!	1-	1-	1-	1-	1-	i	1
	6	7				Ì	1	1	l		١.	<u> </u>	5/5				ᅱ.	-1	7	٦.	\neg	-1			107	۱		 _	<u> </u> _	4-	- -	1-	1-	}	-
	7	1				1-	1-	1	1	1	1	l	57	႕.	_ -				ᅱ	-1	╛	-			108	1	_	بـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1_	٦.	4_	4_	ا	<u> —</u>	4
		7	-	-	-	1-	1-	1-	i	1	ŀ	$\overline{}$	53			_].		-1		∤-					103	1	1	1	1	I	_1_	1_			1
	8	١١		_		!	 —	i-	 -	1-	1		53	_	- 1	1	Ш.		ᅴ	_ .	_				110		1-	1-	1-	7	7	1		Ì	1
- 1	9	3	_		_	1_	<u> </u>	ļ	 —	 	1		co	-1	-1	7			ļ	_1.		_					 —	╁╌	1-	1-	7	7	1-	1	1
	10	1	Ī		_ `	1_	_	1_	1_	!	ł					-1	7	\dashv	_	7					111		!	 _	1-		-1-	-	1-		7
	11	₹	<u> </u>	П	Γ	1	1	1	1	_	١.	<u> </u>	61	-4-		-1		-1		4	\neg		:		112	1_	1_	!_	1_	4-	4-	4-		1-	4
		1	-	-	-	1-	1	1-	1-	Γ	ŀ		62		ᆀ.	4	4			-1	-1	-			113	1	1	L	1_		1	4_	4-	4-	4
	12				1-	1-	1-	1-	1-	1	1		63	- 1				_		-4		-			114		1-	T	1	T	1	1	1_	1_	
	13	マ	_		1_	 -			╁╌	-	١.	-	64	7	7		- 1		ل		_		×		115		1-	1-	1-	1-	7	1	7	T	1
	14				<u> </u>		_	1_	1_	١	╿.	 -		-	-	-	7	\neg									 –	1-	-			-	- -	1-	7
$\neg \neg$	15	1	_		Γ	T			1_	1_]	I	65	-1		-1	-1	-1	-	\neg				١.	116		1_	1_	4-	- -	4-	+	-	4-	ᅥ
1	16	-	1	_	i	1-	17	1	I	1	İ.	1	66	_				1	-	-	-		7		117		1_	L		ᆚ		4_	-1-	4-	ᅱ
!	_	}	-		 	1	╁	+-	╁	1	1.::		67	[丄		_	_			-	٠.	-	118		7	Т	7	7	-	1_			_
	17	!	_	_	1_	 	 —	-	\ -	1-	1	 	68		\neg		- 1						4		119		1-	1	7	7	7	7	7	1	-
1	18	١_	_	_	1_		<u> </u>	1_	 _	!	₹.	}	69			\neg	\neg			1 1		_	::::				┨—	+-	÷	+	+	+	- -	7	٦
	19	1		Γ.	(1	{	_	1_	1	<u></u>			-1	-	-1	\neg	_					1	120		1-	4-	- -	-1-	+	- -	-1-		ᅥ
1	20	1-	-	1	1-	1-	1	1		1	1.		70	_				-	_	-	_	1		-	121	1_	L	_			-			- -	ᅱ
1		1-	┝	├-	-	1-	1-	1	1-	1	1.	1	71		_	_	_	-			_	1-	ĕ		122		1	1	1	-	_1_	1	⅃_		_
	21	١_	_	ļ.,	} −	1-	1-		1-	i^-	Ŀ	_	72		- 1	- 1			_	1_1		}	F.	<u> </u>	123		1	1	7	$\neg \Gamma$	\neg	7			
- 1	22	1	<u></u>	_	_	1_	1_	 _	4-	1-	₹.	-	73		\neg	\neg						1_	$\{ \langle \rangle \}$				+-	1-	+	-	7	7	╗	7	
	23	1	Γ	Γ	1	1.	I	1_	<u> </u>	 		├		-	\dashv	-		_		П		1	1	┨	124		1-		4-		+	ᅪ		- -	$\overline{}$
\neg	24	1		1	1	7	T	1	1	١]		74		1	-	-		-	Н	_	1	١.		125	1	1_	1.	1						
1		1-	-	1-	1-	1-	1-	1	7	T	1		75			_		_	_] - 	_	 	1. 3	1	120	51		1_	L		_				_
1	25	 	 -	├-	┨-	-1	+-	╌	+-	1-	1.		76		1					1-1		1-	ł:	 	127		1	7	Т	1	- (1			_
	26	<u></u>	L	<u> </u>	1_	4-	4-	4-	╂-	-1	┨	-	77					•		1_1	_	<u> </u>	Į.,	.}			┪	+	-1-	\neg	\neg	7	\neg	7	
	27		i	Ì_	1	1_	1_	1_	1	1_	٠.	·}			\neg							1_] .	\	120		-1-	╁			-	+	-1-	7	_
i	28	1	1	1	Г	7	Ţ	1	1	1_]	L_	78		-	_		_	_	\Box	_	7	1	l _	129		1-	- -				-1-	-+-		_
		╁	╁	1-	1-	1	Τ	7	T	7	1	1	79	Ш		_	_			1-1	_	1-	1 .		130) [1_			_1.	_	-			_
	29	 —	1-	 	1-	+-	1-	1-	1	1	í		03	1_1						1-	-	┼-		-	13		Т	٦	Т	_1	\perp	_		4	_
	30	<u> </u>	<u></u>	1_	1_	- -	+-	4-	1-	+	1	-	81				<u> </u>		L	1		1-	┨.	-	13		+	1	\top	\neg	\neg		١.	_1	
_	31	1_	<u> </u>	_	1_	1_	4-	4-	╀	+-	╣.	-	82				T .	1	_		_	!	4.				╅	+	十	\neg	_	7	\neg	_{1	
	32	1	1	L	1	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1_	1_	1_	4	ļ			1-1	-	-	1	Г	Г		_	1_] :	·	113		4-	+	+	+	-	一	一	\neg	_
	33	1	1	1	Т	1	1	1	1	1	1	I	83		-	-	-	i-	1	1		1.	1.	.L_	13		4	4	-1	-+	1	-	-	-	_
	34	1-	1-	1-	1	1	1	7	1	1	_		84			-		-	+-	1-	1	1	7.	1	13	5	丄	١.	4	_1	_	-	-	-1	_
		1-	+-	1-	1	+	1	1	7	7	7		85		_		١_	-		+-	-	+	┨.	-	13	6		_1		\sqcup		_	_		_
	35	1_	1-	1-	1-	4-	-	+	+	+	i		85		1			<u> </u>	1_	4		4-	٦.		13		7	\neg	T						-
	36	_	1_	1_	1_	4-	4	4-	+	+-	┪	-	87	1	1	Γ		L	1_	↓_	1_	4-	4	-			- -	7	7					1	L
	37	T	1		1_	1	1		1	-	4	-		1-	 - -	1	T	1	1			1_] :		13			+	-1	-1	\vdash	\neg		\neg	Г
	38	1	1	Т	T	1	1	1	1_	\perp	١.	1_	83	1-	-	 -	1-	1	1-	7	Π	1	1		13		4	4	-		-	H	\vdash		Г
		1-	1-	+	1-	7-	7	Т.	. T	T	1		89	1-		-	+-	1-	1-	+-	1	1	٦.	1	14		┙	_	_1	لن	-	-	Н	┌┤	t
	39	1-	1-	+-	+-	-	1-	+	7	7	٦.		90	1_		L	∔	 -	+-	4-	1-	-	٦	.	14		T	- (4	اـــا	_	_	انا		1
	40	1_	4_	1_	+-	4-	-	-1-	+	-	┪		91	1	Γ	1	1_	1	1	1_	1-	- -	-	-	_		7	7		\Box	1			_	1_
	41	1	1_	1_		1_	4_	4	4-	+	4	-	92	1	1	Т	T	Τ	1	_	1_	4-	4	-	114		-1	-	-1	\neg	ī		Γ	1	J.
_	42	7	7	T	T		1	1	1	4	4	-		+-	+-	1-	1	1	Т	1		1	Ⅎ	<u> </u>	14		-	-1	-1	 	+-	1	1	Г	T
	43		1	1	7	7	T	T			J	L_	93		1-	1-	+	1-	1-	1-	1-	7	7		14	4	_1	_	_	<u> </u>	1-	-	-	1-	†
	1 43	+-	+-	-	+-	- -	- -	-1-	1	7-	ヿ		94	1_	1_	1_	4-	4-	+		+-		1		114	15	T	_ 1		1_	1_	1_	↓_	1-	4-
	44	1_	1-	1_	4-	4	-1-			+	\dashv	-	95	T		1	1_	1	1	4-	4-		-	1-		16	7	\neg		Γ		1		1	1
	45	1	1	1_	1	ᆚ	1	_	-}-	- -	4	-	96		+	1	7	Т		1	1		┙	1-			-1	-		-	T	1	1	T	1
	46		\top	7	T		1	1	_]_		_	1-			╁	+-	1-	1-	1	7	Τ	1	1.	· _		47	1			1-	+-	+-	1-	1	7
	47		+-	+-	1-	7	7	7	7	-{	_		97		 -	+-	+-	-	+-	Ť	1-	1	7			48	_1	_		 	1-	1-	+-	+-	+
			+		+-	- -	- -	-	1	7	7		98		1_	1	4-	- -			-	-1-	\dashv		11	49				1.	1_	4-	4-	4-	4
	48		4-	- -	4-	-		- -	- -	- -	\dashv		88		1	1-		1	4-	_ _	4-	- -	\dashv	}-	十寸	50	-1		I	1	L	L	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	丄	_1
	49		1	1	ᆚᅳ	_ _	_ _	- -	-	- -	\dashv	-	100	11-	7	T	1	1	1.	1	┸	ᆚ	لـ	ــا	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1					_	-			
	50		上	1	上	土	1	1	1				100	<u>IJ_</u>	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		_ا_				_1_														

U.S. Patent and Trademark Office

10/7/3330

Part of Paper No. 0810